



プラットフォームとしての WebOS

2007年12月7日

Webサービス実証部会

株式会社 日立システムアンドサービス) 村垣 委久夫
株式会社うえじま企画) 高橋 久緒
アドソル日進株式会社) 荒本 道隆、田部 一彦
キヤノンソフト情報システム株式会社) 上村 準也
リアルコム株式会社) 水林 亨介
株式会社 日立製作所) 神谷 知孝
PFUアクティブラボ株式会社) 松山 憲和



アジェンダ



- ✦ Webサービス実証部会活動状況報告・・・村垣
- ✦ WebOS ご紹介・・・高橋
- ✦ インターネットデバイスでWebOSは動作するか?
・・・荒本
・・・上村
・・・水林
- ✦ WebOS間連携アプリケーションの実際
・・・神谷
・・・水林
- ✦ プラットフォームとしてのWebOS・・・松山



XML Consortium

[第9回 XMLコンソーシアムDay]

Webサービス実証部会 活動状況報告

2007年12月7日

株式会社 日立システムアンドサービス) 村垣 委久夫

Copyright © XMLコンソーシアム 2007 All rights reserved.

Webサービスへの取り組み



基礎技術(SOAP, WSDL, UDDI)研究



アプリケーション応用への取り組み



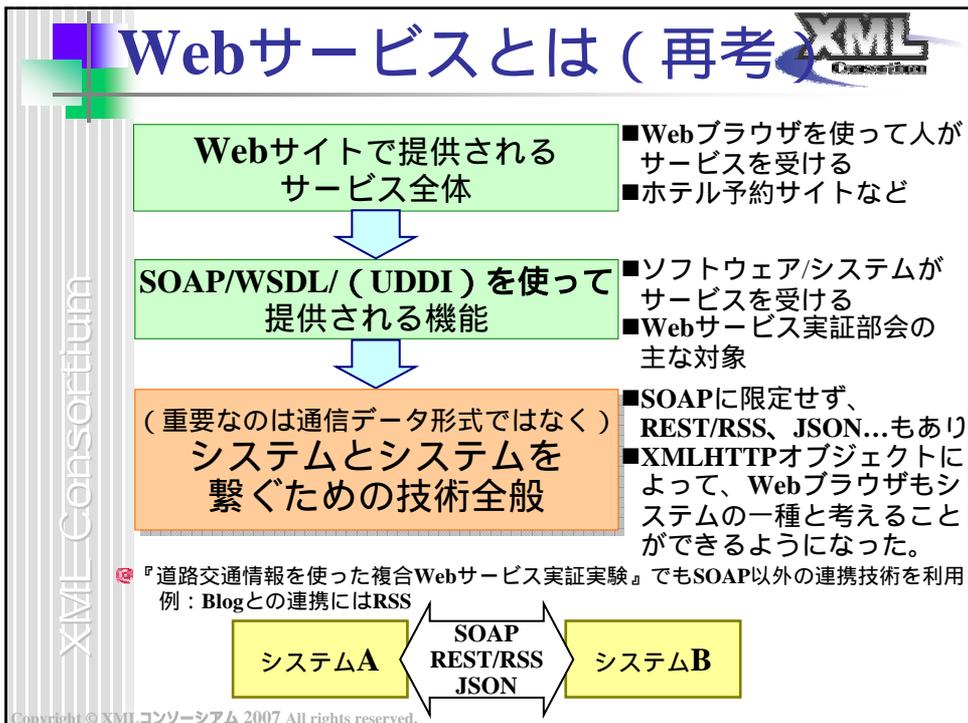
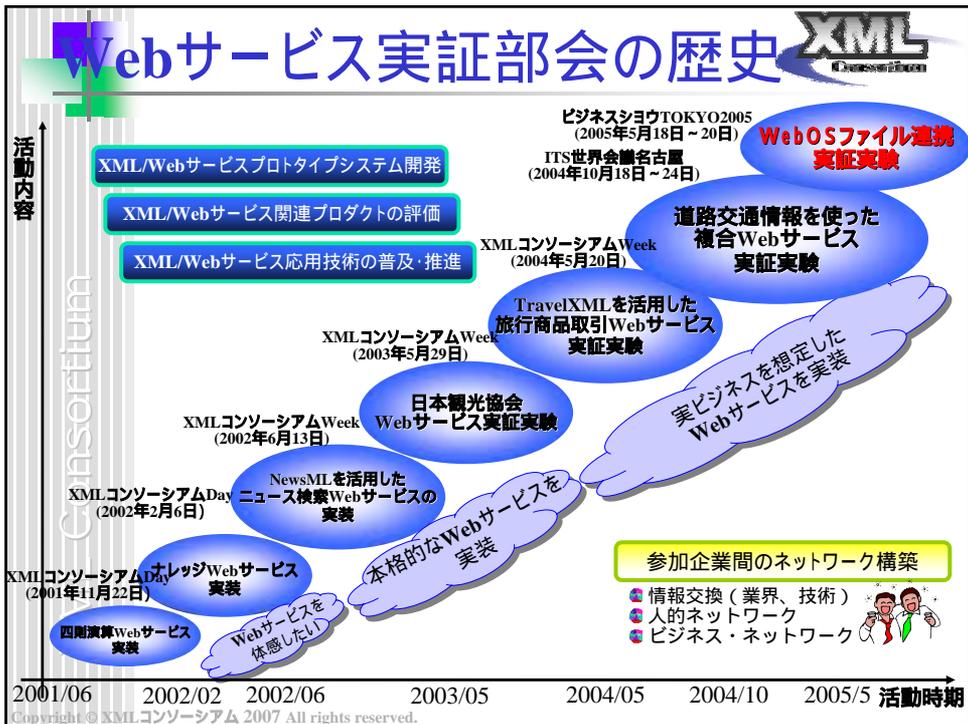
アプリケーションの既成技術として普及

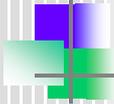


WebサービスをOSの中に取り込んだWebOSの実現に向けて取り組み中

XML Consortium

Copyright © XMLコンソーシアム 2007 All rights reserved.





最近の技術



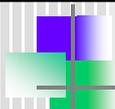
- Google Gear
 - オンラインアプリをオフラインでも利用可能にする技術
 - クライアントに仮想サーバを作成し、オフライン時には仮想サーバを利用する
 - オンライン時にサーバと仮想サーバとの同期を行う
- COMET
 - サーバからクライアントへのPUSH型非同期通信
 - 変化するデータをリアルタイムで配信できる
 - 株価変動の配信や機器・設備監視などに利用可能



製品紹介

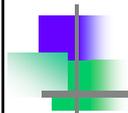


- 『KnowledgeMarket』
 - (REALCOM)
 - BlogやSNSを利用したナレッジマネジメント
 - インターネット上のWebと企業システムをマッシュアップするポータル機能
 - Google Appsにも対応
- 『CatchMe@MAIL Plus』
 - (キヤノンソフト情報システム株式会社)
 - リッチクライアント版 Webメールサーバ
 - Ajaxを活用し操作性に優れたWeb 2.0メール



- **実証実験活動**

- WebOS間で相互にWebサービス連携する際に問題となるユーザ認証の問題を解決する仕掛けを実現する為に行う。
- sPlatプロジェクトに続くWebサービス実証部会とセキュリティ部会の合同プロジェクト



引き続き活動内容報告を

お楽しみ下さい。